



# TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

## PCT

### RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

(article 36 et règle 70 du PCT)

<b>Référence du dossier du déposant ou du mandataire</b>	<b>POUR SUITE A DONNER</b> voir la notification de transmission du rapport d'examen préliminaire international (formulaire PCT/PEA416)	
<b>Demande internationale No.</b> PCT/FR 03/50207	<b>Date du dépôt international (jour/mois/année)</b> 23.12.2003	<b>Date de priorité (jour/mois/année)</b> 23.12.2003
<b>Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB</b> INV. H04N7/167		
<b>Déposant</b> VIACCESS		
<p>1. Le présent rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international, est transmis au déposant conformément à l'article 36.</p> <p>2. Ce RAPPORT comprend 5 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.</p> <p><input type="checkbox"/> Il est accompagné d'ANNEXES, c'est-à-dire de feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou de feuilles contenant des rectifications faites auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire international (voir la règle 70.16 et l'instruction 607 des Instructions administratives du PCT).</p> <p>Ces annexes comprennent    feuilles.</p>		
<p>3. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>I    <input checked="" type="checkbox"/> Base de l'opinion</li> <li>II   <input type="checkbox"/> Priorité</li> <li>III <input type="checkbox"/> Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle</li> <li>IV  <input type="checkbox"/> Absence d'unité de l'invention</li> <li>V   <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration</li> <li>VI  <input type="checkbox"/> Certains documents cités</li> <li>VII <input type="checkbox"/> Irrégularités dans la demande internationale</li> <li>VIII <input type="checkbox"/> Observations relatives à la demande internationale</li> </ul>		
<b>Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale</b>  09.07.2005	<b>Date d'achèvement du présent rapport</b>  21.06.2006	
<b>Nom et adresse postale de l'administration chargée de l'examen préliminaire international</b>   Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3018	<b>Fonctionnaire autorisé</b>  Tito Martins, J  N° de téléphone +31 70 340-4452 <div style="text-align: right;">  </div>	

**RAPPORT D'EXAMEN  
PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL**

Demande internationale n° PCT/FR 03/50207

**I. Base du rapport**

1. En ce qui concerne les éléments de la demande internationale (les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation faite conformément à l'article 14 sont considérées, dans le présent rapport, comme "initialement déposées" et ne sont pas jointes en annexe au rapport puisqu'elles ne contiennent pas de modifications (règles 70.16 et 70.17)) :

**Description, Pages**

1-25 telles qu'initialement déposées

**Revendications, No.**

1-21 telles qu'initialement déposées

**Dessins, Feuilles**

1/4-4/4 telles qu'initialement déposées

2. En ce qui concerne la **langue**, tous les éléments indiqués ci-dessus étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue dans laquelle la demande internationale a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.

Ces éléments étaient à la disposition de l'administration ou lui ont été remis dans la langue suivante: , qui est:

- ☐ la langue d'une traduction remise aux fins de la recherche internationale (selon la règle 23.1(b)).
- ☐ la langue de publication de la demande internationale (selon la règle 48.3(b)).
- ☐ la langue de la traduction remise aux fins de l'examen préliminaire internationale (selon la règle 55.2 ou 55.3).

3. En ce qui concerne les **séquences de nucléotides ou d'acide aminés** divulguées dans la demande internationale (le cas échéant), l'examen préliminaire internationale a été effectué sur la base du listage des séquences :

- ☐ contenu dans la demande internationale, sous forme écrite.
- ☐ déposé avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur.
- ☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme écrite.
- ☐ remis ultérieurement à l'administration, sous forme déchiffrable par ordinateur.
- ☐ La déclaration, selon laquelle le listage des séquences par écrit et fourni ultérieurement ne va pas au-delà de la divulgation faite dans la demande telle que déposée, a été fournie.
- ☐ La déclaration, selon laquelle les informations enregistrées sous déchiffrable par ordinateur sont identiques à celles du listage des séquences Présenté par écrit, a été fournie.

4. Les modifications ont entraîné l'annulation :

- ☐ de la description, pages :
- ☐ des revendications, nos :
- ☐ des dessins, feuilles :

**RAPPORT D'EXAMEN  
PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL**Demande internationale n° **PCT/FR 03/50207**

5. ☐ Le présent rapport a été formulé abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées comme allant au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué ci-après (règle 70.2(c)) :

*(Toute feuille de remplacement comportant des modifications de cette nature doit être indiquée au point 1 et annexée au présent rapport.)*

6. Observations complémentaires, le cas échéant :

**V. Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration**

- |  |      |                |      |
|--|------|----------------|------|
| 1. Déclaration                         |      |                |      |
| Nouveauté                              | Oui: | Revendications | 1-23 |
|  | Non: | Revendications |      |
| Activité inventive                     | Oui: | Revendications | 1-23 |
|  | Non: | Revendications |      |
| Possibilité d'application industrielle | Oui: | Revendications | 1-23 |
|  | Non: | Revendications |      |

2. Citations et explications

**voir feuille séparée**

**RAPPORT D'EXAMEN**

Demande internationale n° PCT/FR 03/50207

**PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SÉPARÉE**

---

1. Il est fait référence aux documents suivant:

D1: EP-A-0 936 774 (CANAL PLUS SA) 18 août 1999 (1999-08-18)

D2: EP-A-0 691 787 (SONY CORP) 10 janvier 1996 (1996-01-10)

2. CLARTÉ

2.1 Bien que les revendications 16, 18 et 21 aient été rédigées sous forme de revendications indépendantes distinctes, il semble qu'elles aient le même objet et qu'elles ne diffèrent l'une de l'autre que par une variation dans la définition de l'objet pour lequel la protection est demandée. Par conséquent ces revendications ne sont pas concises et donc ne satisfont pas aux conditions requises à l'article 6 PCT.

3. REVENDICATION INDÉPENDANTE 1

Le document EP 0936774-A (CANAL PLUS SA) (D1), qui est considéré comme représentant l'état de la technique le plus pertinent, décrit un système de transmission et d'enregistrement de données numériques chiffrées dans lequel lesdites données sont enregistrées sur un support d'enregistrement numérique avec une clé de déchiffrement, puis déchiffrées lors de la relecture à l'aide de cette clé de déchiffrement.

Ce document ne décrit pas la caractéristique essentielle de la revendication 1 consistant à générer, à l'émission, des messages spécifiques R-ECM et P-ECM relatifs respectivement au contrôle de titre d'accès à l'enregistrement du contenu du flux et à la relecture du contenu du flux enregistré, et à analyser les messages R-ECM et P-ECM, à la réception, pour autoriser l'enregistrement et la relecture du flux enregistré.

L'objet de la revendication 1 est donc nouveau (article 33(2) PCT).

Le problème que se propose de résoudre la présente invention peut donc être considéré comme étant l'association des critères d'accès distincts pour les phases: (i) de visualisation directe du contenu depuis le flux; (ii) d'enregistrement du contenu; et (iii) de visualisation du flux depuis le contenu enregistré localement;

Le document EP-0 691 787-A1 (SONY CORP) (D2) décrit un appareil et une méthode de

**RAPPORT D'EXAMEN**

Demande internationale n° PCT/FR 03/50207

**PRELIMINAIRE INTERNATIONAL - FEUILLE SÉPARÉE**

transmission de données numériques à un récepteur auquel sont associés des droits de reproduction limités représentés par un signal transmis à un module de contrôle d'accès associé au récepteur et stocké dans une mémoire dudit récepteur avec les données numériques.

La solution de ce problème proposée dans la revendication 1 de la présente demande est considérée comme impliquant une activité inventive (article 33(3) PCT), et ce pour les raisons suivantes:

un homme du métier se basant sur la combinaison des documents D1 et D2 n'est pas incité à générer les messages R-ECM de contrôle de titre d'accès à l'enregistrement et P-ECM de contrôle de titre d'accès à la relecture du contenu du flux enregistré.

**4. REVENDICATIONS INDÉPENDANTES 16, 18 et 21**

Les caractéristiques techniques des revendications 16, 18 et 21 sont les mêmes déjà considérées dans la revendication 1. Par conséquent ces revendications sont aussi considérées comme impliquant une activité inventive (article 33(3) PCT).

**5. REVENDICATIONS DÉPENDANTES**

Les revendications dépendantes de les revendications 1 et 16 satisfont donc également, en tant que telles, aux conditions requises par le PCT en ce qui concerne la nouveauté et l'activité inventive.